LORRAINE

Bulletin n° 20 du 26 Août 1992

# **GRANDES CULTURES**

COLZA:

- MISE EN PLACE DES CUVETTES

- LIMACES: SOYEZ VIGILANT

MAIS:

- PYRALE: RECHERCHE D'UNE SITUATION

TRES INFESTEE

**CEREALES:** 

- DEPLIANT VERT ITCF-SPV

COLZA

### MISE EN PLACE DES CUVETTES JAUNES

Dès que vos colzas sont semés, placer la cuvette jaune remplie d'eau et de mouillant à plus de 10 mètres du bord de la parcelle et du côté d'un champ de colza récolté cette année.

Pour capturer les premières altises adultes, la cuvette doit être légèrement enterrée dans le sol.

niveau du sol

D. VERBEKE - Publication périodique CPPAP № 2011 AD - Toute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation

Imprimerie de la Station de Nancy - Directeur-gérant :

- AP

semis

levée

Nous vous informerons des premiers piégeages. La lutte visera les adultes mais ne doit pas être systématique.

Depuis quelques années nous constatons une nette diminution du niveau des populations.

LIMACES

Surveiller les premiers semis.

Les ravageurs n'attendent que la pluie pour sortir.

P326

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

801

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX 38, rue Sainte-Catherine - 54043 NANCY CEDEX - Tél.: 83.30.41.51

MAIS

## PYRALE: PREPARATION DE LA SAISON 1993

Comme chaque année nous recherchons une situation particulièrement infestée par la pyrale pour remplir une cage d'élevage qui nous permettra de suivre le vol des papillons en 1993 et de déterminer la date exacte du traitement. Si vous avez connaissance d'une telle situation (avec au minimum 60 % de pieds présentant des dégâts) vous pouvez contacter notre service :

tél. 83 30 41 51

Nous vous remercions pour votre aide.

**AVOINE** 

ENSVEIOSES SEIGFE

FORMULATION

Les indications portées sur ce document reflètent l'étant de la science et de science et de la science et de la science et de la science et de science et de la science et de science et d

AVADEX 480 - PARNASS-C Monsanto - Sipcam  ESCURAN  nombreuses specialités DICURAN Microsec Ciba-Geigy AVADEX TRAPEZE La Quinciléine ATHLET AVADEX granulé ATHLET Brocida Ciba-Geigy Ciba-Geigy AVADEX AVADEX granulé ATHLET AVADEX granulé ATHLET Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy A 4 Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy A 55 - 4 Ciba-Geigy Ciba-Geigy A 64 - 0.8 BEANT T TRILIXON Ciba-Geigy Alokem R.S.R BOCHAMP Atokem R.S.R GEAN T - TRILIXON Ciba-Geigy Adokem R.S.R BOCHAMP Atokem R.S.R GEAN T - TRILIXON Ciba-Geigy Adokem R.S.R GEAN T - TRILIXON Ciba-Geigy Adokem R.S.R GEOHAMP Atokem R.S.R GEOHAMP Atokem R.S.R GEAN T - TRILIXON CHANDOR DOW-Elanco A 4 Atokem R.S.R GEAN T - TRILIXON COMBREIGE CIBA-Geigy Adokem R.S.R GEAN T - TRILIXON CIBA-CIBA Adokem R.S.R GEAN T - TRILIXON CIBA-CIBA Adokem R.S.R GEAN T - TRILIXON CIBA-	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	S don't folle	e avoine - antidicotylédones	dicotylédon	801	
ESCURAN Microsec Ciba-Geigy 1500**-2000 DICURAN Microsec Ciba-Geigy 25**-4 AUBAINE DOWElanco 3**-5 TRAPEZE La Outroléine 5 TRAPEZE La Outroléine 3**-5 TRAPEZE La Outroléine 7 Pépro 4 ATHLET AVADEX granulé Monsanto 20 Procida 1,2-2 LUIZOR DOPLER Procida 0,0-0,0-0,0-0,0-0,0-0,0-0,0-0,0-0,0-0,0	4 4 0 0 4 3		AVADEX 480 - PARNASS	-C Monsanto - Sipcam		Piallate 4
nombreuses specialités  DICURAN Microsec Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy Ciba-Geigy TTAPEZE AVADEX granulé ATHLET AVADEX granulé AT	4 4 4	I	ESCURAN	Ciba-Geigy	10	chlortollu
Procides Dicurran Microsec Ciba-Geigy 2.5***-4  CIBRAL AUBAINE Ciba-Geigy 2.5***-4  AUBAINE TRAPEZE La Ouinoléine 5  TRAPEZE La Ouinoléine 5  ATHLET AVADEX granulé Monsanio 20  ATHLET AVADEX granulé Monsanio 20  ATHLET Procide 1,2*-2  LUIZOR Procide 1,2*-2  LUIZOR Procide 1,2*-2  Du Pont 1,5  Du Pont 0,6*-0,8  Procide Du Pont 0,6*-0,8  Procide Du Pont 0,6*-0,8  Procide Du Pont 0,6*-0,015  GRASP 60  GRASP 60  CIB-Geigy 2.5**-4  ACCORD 3-3-5  GRASP 60  CIB-CORD Sopra 1,5  ACCORD Sopra 5-5  ACCORD Sopra 5-5  ACCORD Sopra 6-6  ACCORD SOPRA 6-0,015  ACCORD	1	I	nombreuses spécialités		1500** - 2000	chiortolu
AUBAINE CORP-Gegy 2.5. 4  AUBAINE DOWElanco 3" - 5  TRAPEZE La Quinoléine 5  ATHLET AVADEX granule Monsanto 20  ATHLET Procise 1.2 - 2  LUIZOR Procide 1.2 - 2  LUIZOR DOPLER Procide 0.4 - 0.8  PUMA SSCRAPER + H. minérale (7) Procide - Du Pont 0.4 - 0.8  PLANNING ACCORD Sopra 5  GRASP 60  (7) Sous certaines conditions, consultez les recommandations pul (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement  (2) Sous Certaines Procide Sopra 8  GLEAN T. TRILIXON Du Pont - Bayer S.A. 3.5 - 4  GLEAN T. PRILIXON Du Pont - Bayer S.A. 3.5 - 4  GLEAN T. PRILIXON Du Pont - Bayer S.A. 3.5 - 4  GUARTZ GT Rivolagri-Littorale 3- 3.5 - 4  BOCHAMP S.P. 660+480  CHANDOR DOW-Elanco 4  Atokem R.S.R. 6  DOW-Elanco 3" - 5  AUBANDE CHANDOR DOW-Elanco 4  Augustion 4  Atokem R.S.R. 6  BOCHAMP Atokem R.S.R. 6  Augustion 4  Atokem R.S.R. 6  Augustion 4  Augustion 6  Cyanamid 4  Augustion 7  Chandon 8  Augustion 7  Augustion 8  BOCHAMP Accord 6  Chandon 8  Augustion 8  Au		Blacker	DICURAN Microsec	Clba-Gelgy	12	chioriol
TRAPEZE  AUBAINE  AVADEX granulé  ATHLET  AVADEX granulé  ATHLET  AVADEX granulé  ATHLET  AVADEX granulé  ACHANNING  ACHANNING  ACCORD  GRASP 60  CI Sous certaines conditions, consultez les recommandations put  (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement  EXA  CIDARTZ GT  Altokem R.S.R.  Altokem R.S.R.  Altokem R.S.R.  BOCHAMP  Altokem R.S.R.  Altokem R.S.R.  CHANDOR  CHANDOR  Dow-Elanco  A Dow-Elanco	- 4 4 0 0	Booker	CIBRAL	Ciba-Geigy	2.5 4	chiortoli
TRAPEZE La Ouinciérire 5  AYADEX granulé Monsanto 20  ATHLET ATHLET ANDEX granulé Monsanto 20  ILLOXAN CE LUIZOR LUIZOR DOPLER Procida 12-2 LUIZOR DOPLER PROcida Du Pont 15 PUMA S-SCRAPER + H. minerale (7) Procida - Du Pont 0,6-0,8 PLANNING ACCORD GRASP 60  (7) Sous containes conditions, consultez les recommandations put (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement (2) Sous containes conditions, consultez les recommandations put (3) Sous containes conditions, consultez les recommandations put (4) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement (2) Sous Containes (3) Sopra (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement (3) Sopra (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement (4) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement (5) Sous Containes (7) Procida (1) Sopra (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver uniquement (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver (1) Sopra (1) Sous Containes (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver (1) Sopra (1) Sous Containes (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver (1) Sopra (1) Sous Containes (1) Prélevée sur bié tendre d'hiver (1) Sopra	- 4 4 0 O O		AUBAINE	DowElanco	95	chilortol
- antidicotylédones  GLEAN T- TRILIXON  Ciba-Geigy  Actoomy  GLEAN T- TRILIXON  Ciba-Geigy  Actoomy  GLEAN T- TRILIXON  Ciba-Geigy  Actoomy  Ciba-Geigy  Actoomy  Ciba-Geigy  Actoomy  Alokem R.S.R.  Alokem R.S.R.  Boochamp  Alokem R.S.R.  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Chandor  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Chandor  Chandor  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Chandor  Chandor  Chandor  Alokem R.S.R.  Boochamp  Chandor  Cha	- W W - O	I	TRAPEZE	La Quinoléine	so.	chlortoli
- antidicotylédones  Clasdeines procide de Arbert 20 ATHLET Pépro 4 ATHLET Procide 1.2.2 CLUIZOR PUMA S.SCRAPER Procide Du Pont 1.5 DOPLER PUMA S.SCRAPER + H. minérale (7) Procide - Du Pont 0.6.0.015 PLANNING ACCORD Sopra 3.3.5 Procide ACCORD Sopra 5.5.4 EXA OUARTZ GT Rhodiagri-Littorale 3.3.5 DINOGRANE SP Alokem R.S.R. BOCHAMP Ather Action Chandon Chandon Dow-Elanco 4.4 Procide Action Chandon Chandon Dow-Elanco 4.4 Procide Action Chandon Dow-Elanco 4.4 Procide Action Chandon Chandon Dow-Elanco 4.4 Procide Chandon Chandon Dow-Elanco 4.4 Procide Chandon Chandon Dow-Elanco 4.4 Procide Chandon Chandon Chandon Chandon Chandon Dow-Elanco 4.4 Procide Chandon Ch	0 0 0 V A A	I	ATHLET	Pépro	4	chlortolu
- antidicotylédones  Classediy  C	4 4 4 0 0 0	T	AVADEX granulé	Monsanto	50	trialiate 7
- antidicotylédones  - antidic	1 4 4 0	I	ATHLET	Pépro	4	chlortolu
- antidicotylédones  Change Sur de la Rivotiagri-Littorale  Chandre Spécialités  Luizore  Chandre Sur de la Rivotiagri-Littorale  Chandre Spécialités  Dow-Elanco  1,5  Du Pont  1	* * 4 0 0 0	1	ILLOXAN CE	Procida	1,2-2	diciolop-
- antidicotylédones  GLEAN T- TRILIXON  GLEAN T- TRILIXON  GLEAN T- TRILIXON  DINOGRANE SPÉCIALITÉ  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  BOOW-Elanco  Atokem R.S.R.  BOOW-Elanco	0 0 0 V V V	1	LUIZOR	Rhodiagri-Littorale	3-3,5	diciolop-
- antidicotylédones  GLEAN T - TRILIXON  GLEAN T - TRILIXON  GLEAN T - TRILIXON  CICH-Geigy  According  GLEAN T - TRILIXON  GLEAN T - TRILIXON  CICH-Geigy  A doubtrant SP  PRODIX FLO  Sopra  Sopra  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  CHANDOR  Dow-Elanco  A doubted  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  CHANDOR  Dow-Elanco  A doubted  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP	0 × × × 0 0	I	DOPLER	Du Pont	1,00	diciotop
PUMA S-SCRAPER + H. minérale (**) Procida - Du Pont 0.4 - 0.015 PLANNING ACCORD BU Pont Du Pont 0.6 + 0.015 Sopra 5 Sopra 5 Sopra 5 Sopra 6 SOPRALTY EXA OUARTZ GT Rhodiagri-Littorale 8 Sopra 7 PRODIX FLO STENTOR Atokem R.S.R. 7 PRODIX FLO STENTOR Atokem R.S.R. 7 PRODIX FLO STENTOR Atokem R.S.R. 960+480 CHANDOR Dow-Elanco 4 4	0 0 4 4 0 0	1	PUMA S -SCRAPER	Procida - Du Pont	8'0-9'0	fénoxapr
- antidicotylédones    Classification	* * * * ·	1	PUMA S-SCRAPER + H. minéra		0,4-0,8	ténoxapr
- antidicotylédones  CIB-Geigy  GLEAN T - TRILIXON  GLEAN T - TRILIXON  CIB-Geigy  DINOGRANE SP  PRODIX FLO  Stormanidations put  CIB-Geigy  Authoriale  Stormanid  Atokem R.S.R.  PRODIX FLO  STENTOR  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  CHANDOR  Dow-Elanco  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  A	- 4 4 0 0	I	PLANNING		0,6+0,015	fénoxapr
- antidicotylédones  CIS-Geigy  GLEAN T - TRILIXON  GLEAN T - TRILIXON  GLEAN T - TRILIXON  CIDA-Geigy  Audariz GT  PRODIX FLO  Strenton  BOCHAMP  Alokem R.S.R.  Alokem R.S.R.  Alokem R.S.R.  CHANDOR  Dow-Elanco  A  Alokem R.S.R.	0 0 4 4 0 0	1	ACCORD	Procida	3-3,5	fénoxapr
- antidicot	4 4 4 0 0 0	I	GRASP 60	Sopra	9	tralkoxyc
- antidicot	4 4 0 0 0 0	I	GRASP 60	Sopra	9	_
- antidicotylédones  GLEAN T - TRILIXON Du Pont - Bayer S.A  GLEAN T - TRILIXON Du Pont - Bayer S.A  GUARTZ GT  DINOGRANE SP  PENALTY  Rhodiagri-Littorale  Sopra  PENALTY  Rhodiagri-Littorale  Sopra  Atokem R.S.R.  BOCHAMP  Atokem R.S.R.  Atokem R.S.R.  GRANDOR  Cyanamid  Atokem R.S.R.  GRANDOR  CHANDOR  Dow-Elanco  4			(*) Sous certaines conditio	ns, consultez les recom	nandations p	pplic
- antidicotylédones  GLEAN T - TRILIXON Du Pont - Bayer S.A 3.5 - 4  GLEAN T - TRILIXON Du Pont - Bayer S.A 3.5 - 4  GLEAN T - TRILIXON Du Pont - Bayer S.A 3.5 - 4  GUARTZ GT Rhodiagri-Littorale 3 - 3.5 5  PENALTY Rhodiagri-Littorale 3 - 3.5 5  PENALTY Rhodiagri-Littorale 3 - 3.5 5  Atokem R.S.R. Rhodiagri-Littorale 4  BOCHAMP Atokem R.S.R. 6  nombreuses spécialités Dow-Elanco 4  Atokem R.S.R. 6  Cyanamid 4  Atokem R.S.R. 6  COM-Elanco 4			(1) Prélevée sur blé tend	re d'hiver uniquement		
CICANT - TRILIXON	antigraminée	1	otylédones			
EXA	O A A A A A		GLEAN T. TRILIXON	Du Pont - Bayer S.A.	3.5 - 4	méthat
OUARTZ GT Rhodiagn-Littorale 3-3.5  DINOGRANE SP Alokem R.S.R. 7  PENALTY Rhodiagn-Littorale 7  Sopra 8  Alokem R.S.R. 7  Rhodiagn-Littorale 7  Syzanamid 4  BOCHAMP Alokem R.S.R. 6  nombreuses spécialités Dow-Elanco 4	4 4 4 4 9	i	EXA	Ciba-Geigy	4	méthat
DINOGRANE SP	4 4 4 0	1	QUARTZ GT	Rhodiagri-Littorale	3 - 3,5	isoproti
PENALTY	4 4 4 4 9	1	DINOGRANE SP	Sopra	60	chlomé
PRODIX FLO   Rhodiagn-Littorale   7	- 4 0 4 0	T	PENALTY	Atokem R.S.R.	7	chilorto
Cyanamid 4 Atokem R.S.R. 6 Atokem R.S.R. 6 Dow-Elanco 4	4 4 4 0 4 0	i	PRODIX FLO	Rhodiagri-Littorale	7	néburon
Atokem R.S.R. 6 Atokem R.S.R. 6 Dow-Elanco 4 4	4 4 4 9 4 9	T	STENTOR	Cyanamid	4	isoprotu
s spécialités Dow-Elanco 4	4 4 4 0 4 0	T	ВОСНАМР	Atokem R.S.R.	9	triffural
Dow-Elanco 4	* * * 0 * 0	T	nombreuses spécialités		960 + 480	triffural
	0 0 0 0	T	CHANDOR	Dow-Elanco	4	trifluralin

404 0000404044404

400 004040444004

444 444 440 444 440 4

	AMAIN/AIDED	MAUVAISES	
l.			
ı			
ı			
ı			
ı			
١			
ı			

	E	Sin	7	1	,						-	00	
a			-		E	antigraminées	dont folle	foll		- antic	avoine - antidicotylédones	ca	
4	4 14	0	4	4	4	1			AVADEX 480	0 - PARNASS-	AVADEX 480 - PARNASS-C Monsanto - Sipcam	3	trialiste 480 of
4		0	4	4	*	I	1		ESCURAN		Ciba-Geigy	5	chlortoluran 400 g/l + trifli
0	× 0	9	4	4	×	Í	1		DICHRAN Microsoc	nomoreuses specialities	Ohn Oalm	1200	
0	0		4	4	-	I	Bleidur		CIBRAL	2000	Ciba-Geigy	25 4	chlortoluron 601 g/l + isou
0	_	0	4	4	- 1	11	Bishdur		AUBAINE		DowElanco	35	chlorioluron 500 g/l + isox
	0	-	4	4	1	1	1		TRAPEZE		La Quinoléine	40	chlortoluron 49,7% + tria
-	0	0	4	4	4	I			ATHLET		Рерго	4	chlartoluran 500 g/l + bille
•	0	-	4	4	4	1			AVADEX granulé	anulé	Monsanto	8	trialiate 10%
U	0	9	4	4	1	-			ATHLET		Pépro	4	chlortoluron 500 g/l + biffé
-		*	4	*	*		1	1	ILLOXAN CE	101	Procida	1,2-2	dictatap-méthyl 360 grl
Ť	b	-	4	4	4		1	1	LUIZOR		Rhodiagri-Littorale	3 - 3,5	diclotop-méthyl 225 g/l+b
-		4	4	*			1	1	DOPLER		Du Pont	10.	diciolop-méthyl 250 g/l +
-	0	4	4				1	1	PUMA S -SCRAPER	APER	Procida - Du Pont	8'0-9'0	fénoxaprop-P-éthyl 69 g/l
-	*	4	4	-	- 1		1	1	PUMA S-SCRA	PUMA S-SCRAPER + H. minérale (7)	e (*) Procida - Du Pont	0,4-0,8	lénoxaprop-P-éthyl 69 g/l
-	-	4	4	-1	-1		1	1	PLANNING		Du Pont	0.6 + 0.015	16noxaprop-P-éthyl 69 gul
Ť	0	4	4		0		1	1	ACCORD		Procida	3.3,5	fénoxaprop-P-éthyl 14 g/l
Ť		0	4	4	4			I	GRASP 60		Sopra	2	tralkoxydime 60 g/1
1	1								(*) Sous certs	sines conditions	s, consultez les recomn	nandations p	(1) Sous certaines conditions, consultez les recommandations publiées en particulier pa
									(1) Prélovée	sur bié tendre	(1) Prélevée sur blé tendre d'hiver uniquement		
C	2	i	7	2	in	antigraminées.	- ant	idio	antidicotyládonas	200			
3		37	-			200	-	2	or in the	20			
•	0	7	4	4	4	I	İ		GLEAN T - TRILIXON	TRILIXON	Du Pont - Bayer S.A.	3,5 - 4	méthabenzthiazuron 70 %
Ť	0	4	4	4	4	I	-		EXA		Ciba-Geigy	4	méthabénzthiazuron 70 9
Ť	0	7	4	1	1	I			QUARTZ GT	_	Rhodiagri-Littorale	3.3,5	isoproturon 500 g/l + diffu
•	0	4	4	4	4	I			DINOGRANE SP	E SP	Sopra	00	chlométoxyténe 25 % + n
	0	4	4	1	1	I			PENALTY		Atokem R.S.R.	7	chlortoluron 250 g/l + nét
Ť	0	4	4	4	4	1	-		PRODIX FLO	0	Rhodiagri-Littorale	7	néburon 215 gil + isoprot
-	0	4	4	4	4	I			STENTOR		Cyanamid	4	isoproturon 375 g/l + pen
Ť	0	-	4	4	4	I			BOCHAMP		Atokem R.S.R.	9	trifluraline 125 g/l + nébu
Ť	0	*	*	*	*	I			nombreuses	nombreuses spécialités		960 + 480	trifluraline + finuron
Ť		-			0	I			CHANDOR		Dow-Elanco	4	trifluratine 240 g/l + linuro
Ť		-	-	1	1	I			CRESCENDO	0	Dow-Elanco	0	triffuraline 331 g/l + linuro
Ť	0	4	4	0	0	1	1		DEFI		Sopra	2	prosuffocarbe 800 g/l
Ť		7	4	4	4	I			FOXTO		Pépro	7,5	néburon 200 gill + isoprot
											-		

antigraminees dont tolle	le avoine - antidicotyledones	cotyledones		
4	AVADEX 480 - PARNASS-C Monsanto - Sipcam	fonsanto - Sipcam 3	trialiate 480 of	0
4 0 4	ESCURAN	Clba-Geigy 5		
	nombreuses specialities	1500* - 2000	chloridurah 200 gil	•
4 4 0	CIBBAI	Cha-Gainv 25**-4		0 0 0
GOO O O	AUBAINE	_		
- 4 4 0 -	TRAPEZE	La Ouinoléine 5	chloroluron 49,7% + triasulfuron 0,3%	
I * * * * 0 0 0	ATHLET		chlartoluran 500 gif + billénax 200 gif	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
0 0	AVADEX granule		trialiate 10%	
144	ATHLET		chloriouron 500 gr + bitenox 200 gr	
0 (	ILLOXAN CE	Disableant   Proceeds 9, 9, 5	dicipline middle 200 gill bennessen 20 ett. dilli dikelenni 31 ett	0 0
4 4		Priodiagn-Litturale 3-3,0	dictricipation and the state of	0 0
0 (K (	DOPLEH PLINA C. CORADER	<		1
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	PUMA S SCHAPEN	Procede - Du Port		4
	PUMA S-SCHAPER + R. minerare   J	Du Pont		4
	ACCOBD	-		4
4	GRASP 60		tralkoxydime 60 g/l	
	(1) Sous certaines conditions, consultez les recomm (1) Prélevée sur blé tendre d'hiver uniquement		andations publiées en particulier par l'ITCF.	
iees - antiqu		H		
I 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	AN T - TRILIXON	eri eri	méthabenzthiazuron 70 % + chlorsuffuron 0,5 %	0 (0
Ι			methabenzthazuron 70 % + triasulfuron 0,4 %	
I		77	Appropriation 500 gr + diffusion 24 75 gr	
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	DINOGHANE SP	Ambom B S B 7	chlodelives 25 % + repurer 25,73 % chlodelives 250 of + hitheration 70 of	_
		Chodiagri J Morala 7	nahuma 215 all + isoprahuma 215 all	0
			isoprohyron 375 all + pendiméthaline 125 all	0
	BOCHAMP		trifluratine 125 all + néburon 125 all + linuron 60 all	0
[ * ( * ( * ) 0 0 ( * * ) 0 0 ( * * ) 0 0 ( * * ) 0 0 ( * * ) 0 0 ( * * ) 0 0 ( * * ) 0 0 ( * * ) 0 0 ( *	nombreuses spécialités	960		0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	CHANDOR	Dow-Elanco 4	trifluratine 240 g/l + linuron 120 g/l	0 0 0
I	CRESCENDO		trifluraline 331 g/l + linuron 176 g/l + isoxaben 21 g/l	0
004040	DEFI		prosulfocarbe 800 g/l	0
I 4 4 4 4 4 0	FOXTO		néburon 200 gil + isoproturon 133 g/l + bilénox 133 g/l	0
I 0 0 4 0 0	TRAPAN EC			0 (
I	TREPLIK S - TREPLIK DUO	1800		0 (
	REVOX FLO	Ciha-Gaigy 4	technicular 200 gi + timuraime 200 gil	
	IXO 7		isoproturon 450 pri + isoxaben 19 pri	0
1 4	WINNER		néburon 40 % + flurochloridone 5 %	0
	PREMIIM	Pápro 5	néburon 300 al + terbutryne 200 al	0
	TRIBUNIL		méthabenzthiazuron 70 %	0
1 4 1 4 1 6 1 4 1 4 1 4 1	nombreuses spécialités	N		AAAO
	SOUAL	-		0 0 0 V
4 0 4 0	KEOS	Ciba-Geigy 1,5 - 2,3	Т	0 0 4
1 - 4 0 4 0	QUARTZ GT		isoproturon 500 g/l + diflufénicanil 62,5 g/l	0 0 4
1 1 4 0 4 0	BIFENIX N		isoproturon 333 g/l + bifénox 166 g/l	0 0
I 4 4 4 0 4 0 4 0	STENTOR	_	isoproturon 375 g/l + pendiméthaline 125 g/l	0 0 0
1 1 4 0 4 0 4 0	IXO 7	Dow-Elanco 3,5		0 0
0	nombreuses spécialités	1000 - 1500	0 Isoproturon	0 0
Variétés de bié tendre sensibles au chlor	toluron : Abo, Admiral, Alto, Amelio Corsodor, Cosmos, Davidd Hobbil, Jade, Jovial, Longt Réal, Récital, Regain, Rib	, Apollo, Aquila, Arbon, Argueil oc, Declic, Dore, Drakkar, Ducl bow, Magister, Marignan, Mara and, Riol, Rossini, Rotonde, Ri	rtoluron: Abo, Admiral, Alto, Amelio, Apollo, Aquila, Arbon, Arguell, Arminda, Arum, Atari, Belaviso, Belplaine, Bison, Boréal, Cara, Cargidoc, Corifordocios, Corios, Davidoc, Declic, Dore, Drakkar, Duck, Ecrin, Estica, Fandango, Feuvert, Flet, Qualital, Galahad, Galaxie, Gascogne, Genial Hobbit, Jade, Jovial, Longbow, Magister, Marignan, Mariathon, Maria Hunstmann, Mesnil, Moulin, Nougat, Orqual, Pactole, Pernel, Pluton, Rafal Réal, Récital, Regain, Riband, Riol, Rossini, Rotonde, Rurik, Sabre, Scipton, Sielpner, Tarquin, Unic, Vasco, Vicking, Vivant, Ysahs.	ra, Cargidoc, Cargo, ( alaxie, Gascogne, Ge tole, Pernel, Pluton, R (Vant, Ysatis,
antidicotylédones			m W &	E ester ME mélange esters
OFFICE PUBLIC COMMISSION OF STATE OF ST				MAUVAISES HE
CEREALES UNIVER Epoque d'application	ITCF	HERBICIDES	Juin 1992	JEUNES
38			DIMI	3 83
177		donne		31

00000400000000444000004

Heart   Street   St	au chlortoluron ; SPE STE EXA SCOUND SPEN WINN KE STE EXE STE STE STE STE STE STE STE STE STE ST	au chlortoluron ; Sperior Sper	0	AAAAA	1	4	4	]	-	-	GLEAN T - TRILIXON	Du Pont - Bayer S.A.	3.5 - 4	méthabenzthiazuron 70 % + chlorsulfuron 0,5 %		9	0
au chlortoluron ; SPE   PEN	au chlortoluron ; SPE STE STE STE STE STE STE STE STE STE ST	au chlortoluron ; Secondario Seco	0	4	4	4	4	1	-	-		Ciba-Geigy	4	méthabenzthiazuron 70 % + triasulfuron 0,4 %		-	0
au chlortoluron ;  Soluta Birre CER REV RECCENT RECCENT REV RECCEN	au chlortoluron ; SPE STE STE STE STE STE STE STE STE STE ST	au chlortoluron ; Sold Signer F F Re CER R R R R P R N N N N N N N N N N N N N	0	4	4	1	1	1			QUARTZ GT	Rhodiagri-Littorale	3 - 3,5	Isoproturon 500 g/l + diflufénicanil 62.5 g/l	Ī	4	0
B STE	au chlortoluron ;  See PRO CAA See CENT TRA FOR SEC CENT	B STE CENT AND CONTROLL OF THE PROPERTY OF THE	0	4	4	4	4	1			DINOGRANE SP	Sopra	80	chlométoxyfène 25 % + néburon 24,75 %		-	
STE PRO CHAMBER TREE CENTRE OUT A MARK E CENTRE CENTRE OUT A MARK E CENTRE CENTRE OUT A MARK E CENTRE CENTR	STE PRO CHAMBING BILL T THE PROOF	STE	0	4	4	1	1	I			PENALTY	Atokem R.S.R.	7	chlortoluran 250 g/l + néburan 105 g/l + trifluraine 70 g/l		_	0
STE CENT AND	STE CENT TRACTOR OUT A	STE CENTRAL STEE  STEE CENTRAL STEE CENTRAL STEE CENTRAL STEEN STE	0	4	4	4	4	I			PRODIX FLO	Rhodiagri-Littorale	7	néburon 215 gil + Isoproturon 215 gil	1	_	0
Digitaling Specific and Carlot All Reversion 1 1919 Specific Speci	Olication au chlortoluron ; SPE	Digitation and the plants and the pl	0	4	4	4	4	I			STENTOR	Cyanamid	4	isoproturon 375 gil + pendiméthaline 125 gil		_	0
Olication  au chlortoluron :  Sociation  Au chlortoluron :  Sociation  Au chlortoluron :  Sociation  Au chlortoluron :  Sociation  CER REVERSE	CRE CRE TREE TREE TREE TREE TREE TREE TR	C C A BIFF S O C C A C C A C C A C C A C C A C C A C C A C C A C C C A C C C A C C C A C C C A C C C A C C C A C C C A C C C C A C	0	4	4	4	4	I			BOCHAMP	Atokem R.S.R.	9	trifluraline 125 gil + néburon 125 gil + linuron 60 gil		_	0
Soco Services and chloridation is serviced by the service service service service services and chloridation is serviced by the service service service service services and chloridation is serviced by the service service services and chloridation is serviced by the services and chloridation is serviced by the service services and chloridation is ser	CRE TRA TRE	Sociation and chloridation is seen to the control of the control o	0	×	K	×	K	I			nombreuses spécialités	1	960 + 480	Influratine + linuron		_	0
Soco Central Reserve    In table    In tab	SPE For Solution is an other tallings of the solution is a	Sociation and chloridation is seen to the control of the control o	0	0	0	0	0	I			CHANDOR	Dow-Elanco	4	trifluratine 240 g/1 + linuron 120 g/1		_	0 (
au chlortoluron : SPE   TREE	au chlortoluron ; SPE SITE EST EST EST EST EST EST EST EST EST E	Description of the property of	0	1		1	1	Ι			CRESCENDO	Dow-Elanco	10 1	trifluraline 331 g/l + linuron 176 g/l + isoxaben 21 g/l		_	0 (
au chlortoluron : SPE   Pare	SPE STEE EXE	au chlortoluron is SPE Ex Rev	0	4	4	0	0	1	t		DEFI	Sopra	n j	prosufficarbe 800 g/l		_	0 (
au chlortoluron ; SPE	au chlortoluron : SPE	au chlortoluron ; Secondarion Sau Chlortoluron ; Secondarion Secondarion Secondario Seco	0	4	4	4	4	I			FOXTO	Pépro	7,5	néburon 200 gil + isoproturon 133 gil + bilénox 133 gil		_	0
au chlortoluron ;  Specialistic	au chlortoluron ; SPE	Balfe Red All La San Call Call Call Call Call Call Call Ca	0	0	4	0	0	I			TRAPAN EC	Cyanamid	4	linuron 125 g/l + pendiméthaline 125 g/l		-	0
Digation 1918  Specification 1918  Specification 2018  Specification 2018  Specification 3018  Specificati	Dilication au chlortoluron;  REV REG OUA SOUNT NO	Digation igalige SPE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE E		4	4		0	1			TREPLIK S - TREPLIK DUO	Cyanamid	1800 + 720	néburon 40 % - 500 g/l + pendiméthaline 16 % - 400 g/l		_	0
Sociation and chlortoluron:  Sociation and ch	au chlortoluron; SPE SOUR SOUR SPE STE EST E EST E EST E SOUR SOUR SOUR SOUR SOUR SOUR SOUR SOUR	Sociation and the plein tallage Spe EST E	0	4	4	4	4				REVOX FLO	Procida	10	Isoproturon 200 grl + trifluraline 200 grl		_	0
NIN WINN WINN WINN WINN WINN WINN WINN	NIN WINN WINN WINN WINN WINN WINN WINN	SPE EXECUTED IN WINN WINN WINN WINN WINN WINN WINN	0	4	4	4	4				ZEPHIR	Ciba-Geigy	4	terbutryne 500 g/l	Ī	_	0
PREMIUM   PREMIUM   Sopial 5   relations d.9.4, ** incorplications 5.4, ** incorplications 5.4, ** incorplications 5.4, ** incorplications 0.75,	SPE STEE E STEE	au chlortoluron is special of the state of t	•	14	1		1				IXO 2	Dow-Flanco	4	isoproturon 450 arī + isoxaben 19 arī	Ī	_	0
au chlortoluron ; SOUMARE STE EXTERM MARE FOX SOC SOUMARE STE EXTERM MARE STE STE STE STE STE STE STE STE STE ST	au chlortoluron ; SOU REC RESTE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE E	au chlortoluron ; Sour Rec Res	) (	1 -	1		4				WINNED	Conra	u	nábiron 40 % a fisrochloridosa 5 %.		_	6
Soco Services and chloridation is an authoridation is sold so	Soco Second Seco	Sociation in the length of the	•	(			(				WILLIAM III	Bridge C	1 4	adhiron 300 ml . Industrian 200 ml		_	1
au chlortoluron ; and chlortolur	au chlortoluron; spe Cen chortoluron; spe Cen chort	Second and the second	0	4	4	4	4	I			PREMIUM	repro	n	neguran 300 grt + terbutryne 200 grt		_	0
SPE EST E EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE	Source So	SPE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE E	0	4	4	4	4	I			TRIBUNIL	Bayer S.A.	4	methabenzthlazuron 70 %		_	0
Source of the state of the stat	SOUR KEO OUA KEO OUA STE	Source Plein Tallage Special Canada	0	4	0	4	4	1	T		nombreuses spécialités		2500 - 3600	néburon	1	-	4
au chlortoluron; STE STE CEN MAR E EST E E	au chlortoluron; STE STE STE CER MAR EXT CAN Plein tallage SPE EXE EXE EXE SOC SCC SAT EXE SPE STE STE STE STE STE STE STE STE STE ST	STE	0	4	4	1	ı	F		1	SQUAL	Ciba-Geigy	2,5-3,5	Isoproturon 43,3 % +fluoroglycofène 1,2 % + triasulfuron (	0.5%	_	0
au chlortoluron ;    SPE   SPE	au chlortoluron ;    STE   STE     STE   STE   STE     STE   STE   STE     STE   STE   STE     STE   STE   STE     STE   STE   STE     STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE   STE   STE   STE     STE   STE   STE   STE   STE   STE   STE   STE     STE	au chlortoluron ; spe	0	4	4	1	1	_		}	KEOS	Ciba-Geigy	1,5 - 2,3	Isoproturon 66,25 % + triasulfuron 0,75 %	Ī	_	_
au chlortoluron :    STE   IXO   IXO	au chlortoluron; SPE STE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE E	STE	0	4	4	_	-			-	OUARTZ GT	Rhodiagni-Littorale	2.3	isoproturon 500 g/l + diflufénicanil 62,5 g/l		4	0
au chlortoluron; SPE CEN CEN CEN CEN CEN CEN CEN CEN CEN CE	au chlortoluron; SPE STE EST EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EX	au chlortoluron; SPE STE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE EXE SOC SSC SSC SSC SSC SSC SSC SSC SSC SSC		1	1						BIEENIX N	Pápro	3-45	isoproturon 333 all + bifénax 166 all		4	0
au chlortoluron :  Plein tallage Plein tallage SPE EEST EEST EXA SOC CAN SOC CAN SOC CAN SOC SOC CAN SOC CAN SOC CAN SOC CAN SOC SOC SOC CAN SOC SOC CAN SOC	au chlortoluron :	au chlortoluron ii talle Plein tallage SPE Ext Ext Ext Ext Ext Ext Ext Ext Ext Ex				1 .	1 -			-	CTENTOD	Organia		incontinue 275 all a poolinghaling 195 all		k	) (
au chlortoluron;	au chlortoluron ;  Plein tallage SPE EXE EXE EXE EXE SOC SAT FIRST	au chlortoluron; specialistication (CEN CEN CEN CEN CEN CEN CEN CEN CEN CEN	9	4	9	4	4			L	SIENION	Cyanamic	, u	Suprolition AED all Locations 10 oil	Ī	•	) (
au chlortoluron ; Plein tallage Plein tallage SPE CER CER CAL	au chlortoluron ; Plein tallage Pein tallage Pex Per Pein tallage Pein	au chlortoluron;  Plein tallage SPE EST EST EST EST EST SAN FIRS FIRS SAN FIRS FIRS SAN FIRS FIRS SAN FIRS FIRS SAN FIRS FIRS FIRS FIRS FIRS FIRS FIRS FIRS	0	4	9	1	1 -	_		Ι	IXO	DOW-EIGHED	0,0	Boprotuturi 450 gri + Bukateri 13 gri	Ī	_	-
au chlortoluron :	au chlortoluron :    Special control c	au chlortoluron :	0	4	4	4	K			I	nombreuses specialités		1000 - 1500	Isoproturon		-1	$\rightarrow$
PICER   HERBICIDES   Julin 1992   Julin 1993   Julin 19	TTCF	TTCF													1		
TCF   HERBICIDES   Auin 1992   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 gl   Concentration % ou gll   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 gl   Concentration % ou gll   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 gl   Concentration % ou gll   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 gl   Concentration % ou gll   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 gl   Dow-Elanco   O.8   Isoxaben I125 gl   Dow-Elanco	CENT   CENT   CENT   Concentration % out off)   Cent   C	TTCF	a	ntic	dic	ot	7	ope	ne	S					SE	ester mélan sel	ge este
CENT 7   CENT 7   CONTEST   CONTES	CENTROLLE   Epoque d'application   CAMED   CONMERCIALES   CONMER	HERRIES D'HIVER   Epoque d'application   HERRIES D'HIVER   Epoque d'application   HERRIES D'HIVER   Epoque d'application   HERRIES D'HIVER   ESTROLI   HERRIES D'HIVER   HERRIES D'HIVER D'HIVER   HERRIES D'HIVER D'HIVER   HERRIES D'HIVER D'H	iL						1			I	ı			Ľ	AL INVEST
SPECIALITES COMMERCIALES   SPECIALITES COMMERCIALES   Signature   SPECIALITES COMMERCIALES   Signature   SPECIALITES COMMERCIALES   Signature   Sign	SPECIALITES COMMERCIALES   Primes   P	CENT7	8	REAL	ES	£ _	EB _	Epod	ne d	application	ITCF	H	RBIC	Juin 1992	30	2	AUA
CENT 7   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 g/l   CENT 7   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 g/l   CENT 7   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 g/l   CENT 7   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 g/l   CENT 7   Dow-Elanco   O.6 - 0.8   Isoxaben 125 g/l   CENT 7   CIba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 g/l + loxynil 120 g/l   ME   CENT 8   CENT 9   CIba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 g/l + loxynil 120 g/l   CENT 9   CENT 9   CIba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 g/l + loxynil 120 g/l   CENT 9   CENT 9   CIba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 g/l + loxynil 120 g/l   CENT 9   CIba-Geigy   1.1 - 1.2   CIB	CENT7   CHALTES COMMERCIALES   Charge   Control   Cont	CENTATEMENCIALES   Concentration   Concentra	3												MIC		
CENT	CERT7   CONMERCIALES COMMERCIALES   CONMERCIALES	SPECIALITES COMMERCIALES   Square   Concommation % ou gift   Concomma	HON	Я	- 3								sasop		CHI		381
CENT 7   Dow-Elanco   0.6 - 0.8   isosaben 125 gl   CENT 7   Dow-Elanco   0.6 - 0.8   isosaben 125 gl   CENT 7   Ciba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 gl + ioxynil 120 gl   ME   CENT 8   Ciba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 gl + ioxynil 120 gl   ME   CENT 8   Ciba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 gl + ioxynil 120 gl   ME   CENT 8   Ciba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 gl + ioxynil 120 gl   ME   CENT 8   Ciba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 gl + ioxynil 120 gl   ME   CENT 8   CIba-Geigy   1.5 - 2   MCPP 360 gl + ioxynil 120 gl   MCP 9 360 gl + ioxynil 120 gl   S   CONT 8   CANT 8   CANT 8   CANT 8   CIba-Geigy   1 - 1.2   MCPP 312 gl + ioxynil 120 gl   S   CONT 8   CANT 8   CANT 8   CIba-Geigy   1 - 1.2   MCPP 312 gl + ioxynil 120 gl + ioxynil 120 gl   S   CONT 8   CANT 8   CIba-Geigy   CIba-Cont 8   CIba-Cant 8	CENT7	CENT7	31 E	_		_				əlle	SPECIALITES COMMERCIA		ou Vha		3WH		ELLA
CERTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1.5 · 2   MCPP 360 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MCPP 540 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MCPP 540 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MCPP 540 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MCPP 540 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MCPP 540 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MCPP 540 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MCPP-D-380 g/l + ioxynil 120 g/l   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   1   MESTROL H - OKAY   Ciba-Geigy   0   0   0   0   0   0   0   0   0	CERT7         Dow-Elanco         0.6 - 0.8         isoxaben 125 g/l         —	CERT7	978	-						at.		Firmes	ou g m.a./ha		FC	-	1S
CERTROL H - OKAY	CERTROL H - OKAY         Ciba-Geigy         1.5 · 2         MCPP 360 g/l + loxynil 120 g/l         E         ME           BASF BASF LD*         1.5 · 2         MCPP 540 g/l + loxynil 180 g/l         ME         ME           EXEL D*         Pépro         1-1,25         MCPP-D 370 g/l + biténox 300	MCESTROL H - OKAY	0	0	0	0	0			2	CENT 7	Dow-Elanco	8'0-9'0	isoxaben 125 g/l	1		-
### ESTRO II   Ciba-Geigy 1   MCPP 540 g/l + loxynil 180 g/l   ME    ESTRAD	MAESTRO II   Ciba-Geigy 1   MCPP 540 g/l + loxynil 180 g/l   ME	MAESTRO II   Ciba-Geigy   1   MCPP 540 g/l + loxynil 180 g/l   ME	0	0	0	0	1				CERTROL H - OKAY	Ciba-Geigy	1,5 - 2	MCPP 360 g/l + ioxynil 120 g/l	ш	0	0
ESTRAD  BASF  1.5 dichlorprop-P 48.5 % + fluoroglycofene 1.5 %  EXEL D <sup>+</sup> EXEL D <sup>+</sup> FOXPRO D <sup>+</sup> FOXPRO D <sup>+</sup> Agrishell  2 - 2.5  MCPP-D 280 g/l + bitfenox 300 g/l  MCPP-D 280 g/l + bitfenox 300 g/l  SOKKER  ALLE  Du Pont  0.02 - 0.03  Inherunturon-methyle 20 %  CAMEO  SCOOP  CIba-Geigy  Ciba-Geigy  Floxynil 125 g/l+foxynil 40 g/l  FlRST  Floxidagn-Littorale  0.75  Accompanyable sur dicolylédones non levées ou très jeunes.	ESTRAD   BASF   1,5   dichlorprop-P 48,5 % + fluoroglycofene 1,5 %   S   EXEL D	ESTRAD  EXEL D <sup>+</sup> FOXPRO D <sup>+</sup> FOXPRO D <sup>+</sup> FOXPRO D <sup>+</sup> Agrishell  2 - 2,5  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l  MCPP-D 280 g/l + ioxynil 82 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l  MCPP-D 280 g/l + bit/enox 300 g/l  Sockies  Du Pont  Out	0	0	0		(*			1	MAESTROII	Ciba-Geigy	1	MCPP 540 g/1 + loxynil 180 g/l	ME	0	0
EXEL D* Pépro 1-1,25 MCPP-D 370 g/l + biténox 300 g/l + coxynil 32 g/l + c	EXEL D*         Pépro         1-1,25         MCPP-D 370 g/l + biténox 300 g/l + loxynil 82 g/l         S         C           LAZERIL         Agrishell         2 - 2,5         MCPP-D 280 g/l + biténox 300 g/l + loxynil 122 g/l + diffuténicanil 17 g/l         S         C           SOKKER         ALLIE         Du Pont         0.02 - 0.03         métsulturon - méthyle 20 %         -         -           ALLIE         Du Pont         0.02 - 0.03         infensulturon-méthyle 68,2% + métsulturon-méthyle 6,8%         -         -           SCOOP         Procida         0,06         thriensulturon-méthyle 68,2% + métsulturon-méthyle 6,8%         -         -           SATIS         Ciba-Geigy         0,5         fluoroglycoféne 8 % + triasulturon-méthyle 68,2% + métsulturon-méthyle 6,8%         -           FIRST         Rhodiagri-Litrorale         0,75         bromoxynil 125 g/t-loxynil 75 g/t-diffuténicanil 40 g/l         E	EXEL D	0	0		*	*	H		1	ESTRAD	BASF	1,5	dichlorprop-P 48,5 % + fluoroglycofène 1,5 %	S	0	0
CAMEO   1-1.25   MCPP-D 260 g/l + bitienox 300 g/l + ioxynil 82 g/l   S   C   C   C   C   C   C   C   C   C	FOXPRO D+	FOXPRO D+	0	0	0	0	*	_		1	EXEL D*	Pépro	1 - 1,25	MCPP-D 370 g/l + biténox 300 g/l	S		_
LAZERIL     LAZERIL     SOKKER     SOK	LAZERIL LAZERIL LAZERIL LAZERIL SOKKER SOKKER ALLIE Du Pont 0.02 - 0.03 métsulturon-méthyle 20 % CAMEO SCOOP SCOOP SATIS Ciba-Geigy	LAZERIL	0	0	0	0	0			1	FOXPRO D*	Pépro	1 - 1,25	MCPP-D 260 g/l + biténox 300 g/l + ioxynil 92 g/l	co i	_	_
SCANKER  ALLIE  Du Pont  0.02 - 0.03 métsuituron - méthyle 20 %  CAMEO  SCOOP  SCOOP  SCOOP  Ciba-Geigy  OS  fluorogylycóféne 8 % + triasulturon-méthyle 6,8%  FIRST  FIRST  Rhodiagn'-Litorale  O,75 bromoxynil 125 g/l+fotfuldénicanil 40 g/l  E	SOKKER ALLIE Du Pont 0.02 - 0.03 métsulturon - méthyle 20 % CAMEO CAMEO Du Pont 0.02 - 0.03 ribénuron - méthyle 20 % SCOOP Procida 0.06 tribénuron-méthyle 6,8% - Ciba-Geigy Ciba-Geigy 0,5 Iluoroglycoféne 8 % + triasulturon-méthyle 6,8% - Ciba-Geigy Dromoxynil 125 g/t-loxynil 75 g/t-difluténicanil 40 g/l E  Ilionoplyfédones non levées ou très jeunes.	ALLIE  ALLIE  Du Pont  0.02 - 0.03 métsulturon - méthyle 20 %  CAMEO  SCOOP  Ciba-Geigy  Ciba-Geigy  Ciba-Geigy  Financialitation of the common of the commo	0	0	4	1-	1-	_		I	LAZERIL	Agrishell	2.2,5	MCPP 312 g/+ioxynil 125 g/+diffuténicanil 17 g/1	so u		-
SCOOP SCOOP SATIS Ciba-Geigy Ciba	ALLE CAMEO  CAMEO  SCOOP  SCOOP  SCOOP  Ciba-Geigy  Ci	CAMEO SCOOP SCOOP SCOOP SATIS FIRST Rhodiagri-Littorale DE FIN D'HIVER ET DE PRINTEMPS  ALLE DU Port 0,02 - 0,03 International Integration Treative 6,8% 1 Integrational Teaching 125 g/Hoxynil 75 g/Hofflufenicanil 40 g/l  E	0	0	0	K	K	-		I	SOKKER	Sedagn	0.00 0.00	MCPP-P 335 g/Haxynii 112,5 g/l + bramaxynii 112,5 máteulturan - máteula 20 %.	u I	0 6	0 0
SCOOP SATIS Ciba-Geigy O,56 Iluaroglycofene 8 %+ triasulturon-métryle 6,8% FIRST FIRST Rhodiagri-Litorale O,75 bromoxynil 125 g/+loxynil 75 g/+difluténicanil 40 g/l E State d'utilisation possible sur dicolylédones non levées ou très jeunes.	SCOOP SATIS SATIS Ciba-Geigy Ciba-Geigy 0,5 fluorophycofene 8 %+ triasulturon-metryle 6,8% Ciba-Geigy 0,5 fluorophycofene 8 %+ triasulturon 3 % Electric fluorophycolenes non levées ou très jeunes.	Scoop Scoop School Ciba-Geigy Cib	0 0	0 (	9 4	9 6	0 6				CAMEO	Du Pont	0.02 - 0.03	tribénuron-méthyle 75 %	1	0	0
SATIS Ciba-Geigy 0,5 fluoroglycofene 8 %+ triasulturon 3 % — PIRST Rhodiagri-Litorale 0,75 bromoxynil 125 g/+ioxynil 75 g/+diturénicanil 40 g/l E e e stade d'utilisation possible sur dicolylédones non levées ou très jeunes.	SATIS Ciba-Geigy 0,5 fluoroglycofene 8 %+ triasulturon 3 % — Phodiagri-Littorale 0,75 bromoxynil 125 g/l+loxynil 75 g/l+diflutênicanil 40 g/l E   Place   Plac	SATIS Ciba-Geigy 0,5 fluoroglycotene 8%+ triasulturon 3 % FIRST Rhodiagri-Littorale 0,75 bromoxynil 125 g/l+loxynil 75 g/l+ditluténicanil 40 g/l E	0 (	)	14	0 0	0			H	SCOOP	Procida	0.06	thlensulturon-méthyle 68,2% + métsulturon-méthyle 6,8%	1	0	0
A A A PINGUISITION DOSSIDE SUR CICCIVIÉDORES non levées ou très jeunes.      Rhodiagri-Litorale 0,75 bromoxynii 725 g/+loxynii 75 g/+diffutenicanii 40 g/l E	FIRST Rhodiagri-Littorale 0,75 bromoxynii 125 g/+toxynii 75 g/+ciilutenicanii 40 g/l	FIRST Rhodiagri-Littorale 0,75 bromoxynii 125 g/+toxynii 40 gil E	0	0	14	1	1			1	SATIS	Ciba-Geigy	0,5	fluoroglycoféne 8 % + triasulfuron 3 %	13	0	0
stade d'utilisation possible sur dicotylédone	licalyiédones non levées au très jeunes.	licolylédones non levées ou très jeunes.  DE FIN D'HIVER ET DE	0	0	4	4	4			1	FIRST	Rhodiagri-Littorale	0,75	bromoxynii 125 g/l+loxynii 75 g/l+diflufenicanii 40 g/l	ш	0	0
		DE FIN D'HIVER ET DE	(2)	stade	d'ut	lilisa	tion	dissod	le su		. 42						

SPECIALITES COMMERCIALES	Firmes	doses kg/ha ou l/ha ou g m.a./ha	MATIERES ACTIVES (concentration % ou gif)	FORME CHIMI	COQUELICOT	STELLAIRE	VERONIQUES	VECHEMILLE	DENSEE
CENT 7	Dow-Elanco	8'0-9'0	isoxaben 125 g/l	1	0	0	0	0	4
CERTROL H - OKAY	Ciba-Geigy	1,5-2	MCPP 360 g/l + ioxynil 120 g/l	ш	0	0	0	0	0
MAESTROII	Ciba-Geigy	1	MCPP 540 g/1 + loxynil 180 g/l	ME	0	0	0	0	0
ESTRAD	BASF	1,5	dichlorprop-P 48,5 % + fluoroglycofène 1,5 %	S	0	0	0	4	0
EXEL D <sup>+</sup>	Pépro	1 - 1,25	MCPP-D 370 g/l + bifénox 300 g/l	S	9	0	0	0	0
FOXPRO D*	Pépro	1 - 1,25	MCPP-D 260 g/l + bifénox 300 g/l + ioxynll 92 g/l	S	0	0	0	0	0
LAZERIL	Agrishell	2 - 2,5	MCPP 312 g/l+loxynil 125 g/l+diflufénicanil 17 g/l	S	0	0	0		0
SOKKER	Sédagri	1-1,2	MCPP-P 335 g/l+iaxynil 112,5 g/l + bramaxynil 112,5	ш	0		0	0	0
ALLIE	Du Pont	0,02 - 0,03	métsulfuron - méthyle 20 %	1	0	0	4	0	4
CAMEO	Du Pont	0,02 - 0,03	tribénuran-méthyle 75 %	1	0	0	4	0	4
SCOOP	Procida	90'0	thilensulturon-méthyle 68,2% + métsulturon-méthyle 6,8%	1	0	0	0	0	4
SATIS	Ciba-Geigy	0,5	fluoroglycofène 8 % + triasulfuron 3 %	1	0	0	0	0	0
	Rhodiagri-Littorale	0,75	bromoxynii 125 g/l+ioxynii 75 g/l+diflufenicanii 40 g/l	ш	0	0	0	0	0

SZARD-YAR ZNIRUTAR

antidicotylédones	seques		
MEGAPLUS SC (3)	Cyanamid	3.5	8
MEGANET	Cyanamid	3.4	i
ASSERT M (3)	Cyanamid	8-9	ž
ILLOXAN CE (4)	Procida	2 - 2,5	ĕ
LUIZOR (4) RI	Ahodiagri-Littorale	3-3,5	-6
DOPLER	Du Pont	1,5-2	ğ
PUMA S - SCRAPER	Procida - Du Pont	0,8-1,2	fér
PUMA S-SCRAPER + H. min.(*)	Procida - Du Pont	0,6 - 1	fér
PLANNING	Du Pont	0,8-1,2+0,02-0,03	161
ACCORD (3)	Procida	4-5	fêr
GRASP 60	Sopra	2	tra
	March of the State of		-

4444444444

000140041010

0 1 0 \* 4 0 0 4 1 0 1 0

0 | | \* 4 \* 0 4 | 0 | 0

4444444444 000004444400

0110000\*000

000000\*000

0 00044444410 2 000 14004 10 10

04040444044

444404440044

04040444044

044440000044

444000444404

000000000000

00044000004

00044000000

4440400044400000 000

............

4404404040440000 004

000000000000000000000

..............

00000000000000000000

00404440444444 444

I	I	I	I	1	I	I	I	Diedu	1	I	I	I	I	I	I
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
			1												0
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	1	4	-	1	1	1	1	4	*		1		*	1.	*
4	1	4	1	1	1	1	1	4	*	4	1	4	4	4	4
4	1	4	1	-1	1	1	1	4	4	4	1	4	0	1	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
0								0							
4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4
0		0						0		0					

© © © ↑ ▼ I BILGENERE IN THE SECTION OF THE SECTIO

1 1 1

HI IN
0   4 0 0 0 0 4     0 0 0 0 4     0 0 0 0 1   1   1   1

-	_	_	_	_	_	-	_	_	_	1	=	1	_	_	_	-
			I	1	1	I	1	1	I		efficaces sur planti	1 cm	I	İ	İ	
C	) 1	0	1	0	4	0	0	0	0		SS	épi	*	0	1	(
C	_	0	1	0	0	0	_		0	13	ce	·a	0	0	0	1
C	) 1	0	1		4	0	0		0		Ca	tallage	0	0	0	1
C	)	0	1	0	4	0	0			1	E	la	0	0	0	1
1	1	0	*	1	4	*	*	*	*				*	*	- 1	
0	) 1		*		4	0	0				T is	ents	*			
•	) 1		1		4					1	Je.	er	*		1	1
-	0										attements	em				1
•	0									1	31	aite		0		

	CEPED	QUINO	KORIL	TRINO	DIPTYI	PRINT	CHELE	PRINT
	1	İ	İ	i	1	i	i	
2	*	0	1	0	0	0	1	-
5		0						
	0	0	0	0	0	0	1	-
ound tallage	0	0	0	0	0	0	1	-
2	*	*	- 1	4	4	*	1	4
3	*			4	4		1	4
5	*		1				1	1

0404		_	_	_	-	_	_	_	_	_	-		_
ш	ends	1	I	I	9	I	I	1	I	I	I	I	1
0010	2 noet	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	C
0010	-42	0	0	0		0	0	0			0	0	C
0.010	ge	0	0	0		0	0	0			0	0	C
0010	tallage	0	0	0		0	0	0			0	0	(
4*14	ta	*	*	*					*	*	4	*	+
4014	ats										4		-
	er					0	0	0					-

000000000000000

0000000000000

KORILENE TRINOL super DIPTYL PRINTAZOL total CHELEM PRINTAZOL N		GALIUM extra LINOXONE extra nombreuses spécialités STARANE 200 ARIANE BOFIX PRINTAGAL BASAGRAN liquide BASAGRAN DP-P AURIGAL SEPPIC MMD SATURNAL LONPAR LONPAR
шш	noeuds	6
	č	

La O Rhodiagn	787		Do		O	Do	DO
KORILENE TRINOL super DIPTYL PRINTAZOL total CHELEM PRINTAZOL N	GALIUM extra LINOXONE extra nombreuses spécialités	STARANE 200 ARIANE	BOFIX	BASAGRAN liquide BASAGRAN DP-P	AURIGAL SEPPIC MMD	SATURNAL	LONTREL 100
		9					_

3.4 4 3.5 4 4 3.5 4	3.5.4	4 4 600 - 1200	2,5-3
Sipcam La Ouinoléine La Ouinoléine Rhodiagni-Littorale	Agriphyt Procida Bayer S.A. Procida	Sipcam La Quinoléine	Dow-Elanco Dow-Elanco
E SP	ıtal	tra	

TOURS COUNTY		
Procida	60'0 - 90'0	thifensulturon-méthyle 6
Ciba-Geigy	0,5	triasulfuron 3 % + fluc
Rhodiagri-Littorale	1-1,5	bromoxynil 125 g/l + ic
	2500 - 6000	DNOC
Pépro	2-8	dinoterbe 250 g/l
Pépro	8-9	MCPP 250 g/l + dinote
Ciba-Geigy	1,5 - 3	MCPP 360 g/l + loxyn
Ciba-Geigy	1,3 - 2	MCPP 540 g/l + loxyni
Ciba-Gelgy	1,75-2	MCPP 540 g/l + loxynl
Dow-Elanco	1,25 - 1,5	bromoxynil 133 g/l + ic
Sédagri	1,3-2	MCPP-P 335 g/l+laxyr
Sédagni	2,5 - 3,5	MCPP 375 g/l + loxynl
Agrishell	2,5 - 3	MCPP 312 g/l + loxynl
Pépro	125-25	MCPP.D 260 g/l + bife

	MATIERES ACTIVES (concentration % ou g/l)	métsulturon-méthyle 20 % tribénuron-méthyle 75 % amidosulfuron 75 %
	doses kg/ha ou l/ha ou g m.a./ha	0,02 - 0,03 0,02 0,04
40		

<ul> <li>Résultats satisfaisants</li> </ul>	Résultats moyens, satisfa dans certaines conditions	Résultats insuffisants, trai supplémentaires nécessal
Résul	Résul	Résul supply
	0	4

res		SE L	(9)
ssai		EB	3
ece:		MAUVAISES HERBES	
98 II	978	ISE	SEU
taire	est est	3	3
men	nge	MA	381
supplémentaires nécessaires	ester mélange esters sel		100
Sul	SE		HIMIOUE

CAPSELLE	
PENSEE	00400
VERONIQ	44400
STELLAIR	00400
MATRICAL	
COONETIC	
FORME CH	11111

coon		0	4		0	0	0	0	0	0	9	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		. 0		0	0	0	0		
onoo		_	_	_					_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_		_	_	_		-	_	_	_	_	_	_	_
HTAM		0	0				-			-		-		-			0	0	4	0	4	4		4					0				4
STELL			4					0			0		0			0		0	0		0		0	4		0			0	0	0	0	0
VERO	4	4	4	0	0				0		0	0	0			0		0	0	0	4	4	0	4		0	0	0	0	0	0	0	0
bENZ	0		4	0	0		0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0		0	0	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4
CVb2			0		0					0		0		0			0	0	0	0	0	0	0	0		0	0			0	0	0	0
GAILL	4	4	0	4	0	0	4	4	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		0							
CHAR		0	0		4	4	4	4	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	4	4	0	0		0	_	_	_	_	_		

4	4		4	0	0	4	4	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	(
									0		0	0								0	(
		4	0			0	0	4	0	0	0	4	0	0	0				0	4	4
4	4	4	0	0				0		0	0			0	0		0			4	4
0		4		0	0	0		0	0	0							0	0		0	-
	0	0						0		0	0	0				0	0	4	0	4	4
0	0	4	0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			(
	ï	1	-	1	ш	(C)	co	co	u	ш	100	100	u	(C)	cn	ro.	m	(C)	(O	co	0

_		-	- 34	-	- 4		-	10.78	~		~				-	-	700	.745		1790			-	-
	4	4	0	4	0	0	4	4	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
			0		0		0			0		0	0	0				0			0	0		0
	0		4	0	0		0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0		0	0	4	4	4	4
	4	4	4	0	0				0	0	0	0	0		0	0		0			4	4		4
			4			0	0		0	0	0		0			0		0	0		0			4
		0	0						0		0	0	0				0	0	4	0	4	4		4
			4		0							0	0										0	
1 [	-										111													

0	4	4	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		0			- 7-				
0	0			0		0	0					0	0		0	0		0		0			0			0	0
0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0		0	0	4	4	4	4	18	4	4	4	4	4	4	4	4
0			0	0	0	0	0		0	0		0	0		4	4		4		0			0		0	0	0
0	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		0			4		0			0	0			0
0			0	0	0	0	0			0	0	0	4	0	4	4		4		0			0				4
																		0		0		0	0	0	0		0
11	S	co	co	ш	ME	co	ш	ш	(C)	co	S	co	S	co	co	S	co	co		S	S	ME	co	S	so	S	co

	-	-	-	_	_					_	_
	0	0	0	4							0
	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0
Ī	4	4	4	4			4				6
							0				
	co	co	co	ш	ш	S/E	ш	co	s	ш	U.
					123,3 g/l	1/6 0	vr 30 g/l			2PA 32 of	00.00

	-	-	-	_	_			_					
ì				0	0	4	4	0	0	0	0		0
ŧ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ī	0	0	0	0	4	4	4	4	4	0	0		C
þ					4	4	4	4	4	4			4
þ							0	4	4	4	4		C
)	0			0		4	4	0	0	0	0		-
	17							-					

		0	4	0	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0		0	0	1
0	0	4		0			4	4	0	0	0	4	4	4	4	4	4	0	0	0	(
					0										0	0	0	0		0	(
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	4	4	4	4	0	0		0	(
0	_	_				_	_		_	_	_		_	4	4	4	4				(
4	4	4	4			4									4	4	4	4		0	(
0												0	4	4	0	0	0	0	0	0	-
S	co	co	ш	ш	3/E	ш	co	(C)	ш	S	S	S	co	co	S	ш	E/S	S	S	S	

000000

0000000